

Hiba M. - Née le 01/01/2020
13090 Aix-en-provence
1 an d'expérience
Réf : 2011151150



Ingénieur hydraulique urbaine

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région PACA, dans l'Ingénierie.

Formations

02/2020 : Bac +5 à Polytech Nice sur Sophia Antipolis
Master Hydroprotech

08/2019 : Bac +5 à Brandenburgische Technische Universität sur Cottbus, Allemagne
Master Hydroinformatics and water management "Erasmus"

01/2018 : Bac +5 à Ecole Nationale Supérieur d'Ingénieurs de Tunis sur Tunis, Tunisie
Ingénierie en Génie Civil

Expériences professionnelles

12/2019 - 06/2020 :

Stage études MOE VRD/hydraulique chez Verdi Ingénierie sur Aix-en-provence

- Études de faisabilité et conception des différents projets de maîtrise d'oeuvre en hydraulique et aménagement urbain.
- Dimensionnement des ouvrages hydraulique et tamponnement des eaux pluviales dans le cadre des PLU.
- Estimation financière et conduite des études (AVP, PRO, ACT).
- Rédaction des pièces écrites (DQE / BPU / CCTP).
- Participer aux réunions de suivi et d'avancement avec le MOA et les contractants

03/2019 - 06/2019 :

Stage conception routière chez Bureaux D'etudes lap sur Tunis, Tunisie

Conception et dimensionnement du réseau de 3ème tranche de voirie projet Ariana (43km) avec le logiciel Covadis

02/2019 - 08/2019 :

Stage modélisation Hydraulique 2D chez Brandenburg University Of Technology sur Cottbus, Allemagne

- Création du modèle numérique 2D avec HEC-RAS et simulation d'inondation.
- Gestion des crues (prévention et protection)

2019 - 2019 :

PROJET

- Étude de faisabilité relative à la construction d'un réseau d'irrigation souspression à Sainte-cécile les vignes encadrées par la chambre d'agriculture du Vaucluse (Epanet + Qgis)
- Étude hydraulique du réseau d'alimentation en Eau Potable de région CANNE avec EPANET
- Conception et dimensionnement d'un bâtiment R+5 avec deux sous sol
- Conception et dimensionnement de route nationale 6 (RN6) avec COVADIS

03/2018 - 06/2018 :

Stage Ingénieur chez Institut De Recherche Gem - Université De Nante sur Saint-nazaire

Formulation et simulation de chapes chauffantes à base de fibre de carbone recyclée et fibre de polypropylène

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : avancé)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Qgis, Covadis, Matlab

Atouts et compétences

Ingénieur hydraulique urbaine : Conception routière, VRD, Modélisation hydraulique, Infrastructure, Droit de l'eau, Note hydraulique Gestion d'eau, Marché public, Multitasking

Centres d'intérêts

Amnesty International BIM
Randonnée Activités culturelles